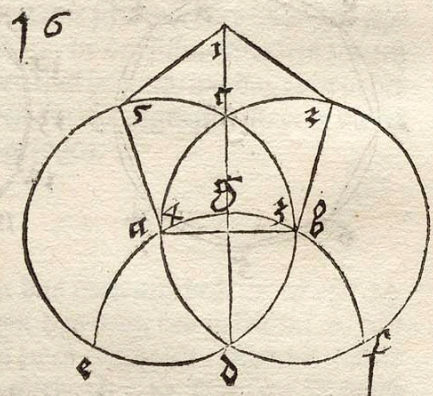
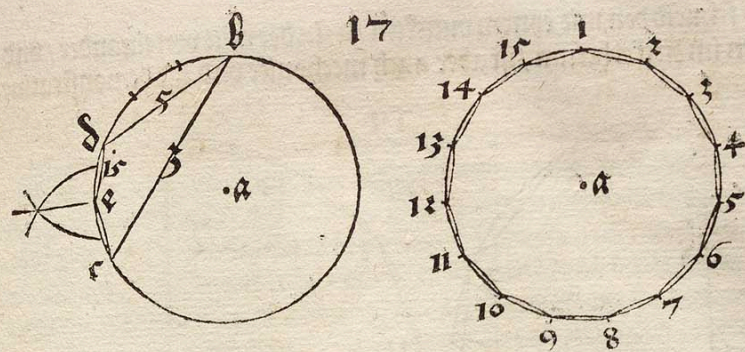


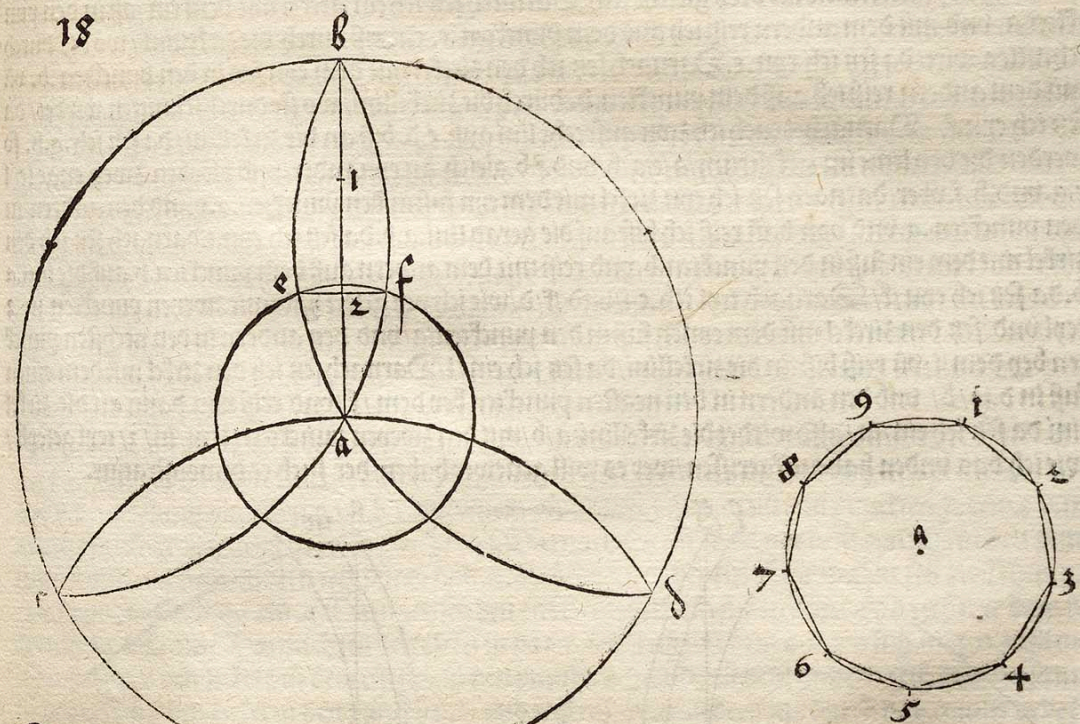
Aber eyn fünffeck auß vnueruckten zirkel zu machen/ dem thue also/ Reiß zwen zirkel durch eynander/ also das eyns ystlichen runde/ durch des andern Centrum gee/ vñ die zwey Centra a. b. zeuch mit eynr geraden lini zusamen/ das würdet eyn leng eynr seitten des fünffecks/ wo aber die zirkellini aneynander durch schneiden/ da setz oben eyn. c. vñ den ein. d. vñ reiß eyn gerade lini. e. d. Darnach nym den vnueruckten zirkel vñnd setz in mit dem eyn fuß in den puncten. d. vñnd mit dem andern reiß durch die zwen zirkelriß/ vñnd ire bede Centro. a. b. vñnd wo die zwen runden riß durchschneiden werden do setz. e. f. Aber wo die auffrechte/ c/ d/ durchschneiden wirdet/ da setz eyn g/ Darnach zeuch ein gerade lini/ e/ g/ gar hinauß biß an die zirkellini/ da setz ein/ h/ darnach zeuch ein andre gerade lini/ f/ g/ biß an die zirkellini/ da setz ein/ i/ zeuch darnach/ i/ a/ vñ/ h/ b/ gerad zusamen/ so werden drey seitten des fünffecks/ vñnd vondañ laß zwu gleich seitten leng vom/ i/ h/ oben zusam reychen/ so wirdet eyn fünffeck/ wie ich das vñden hab auffgerissen.



Auß diesem fünffeck begibst dich zumachen/ durch hilff des vorgemachten driangels/ eyn fünff- zehen eck/ dem thue also/ Reiß auß dem Centro. a. eyn zirkelriß/ vñnd reiß darein die seitten des driangels oben/ b/ vñden/ c/ Darnach nym die leng der seitten eyns fünffecks/ vñnd leg das eyn ort in den puncten/ b/ vñnd das ander end an den zirkelriß ob dem/ c/ da hin setz eyn/ d/ so bleybt zwischen/ d/ e/ eyn teyl ober/ das selb zirkeltrum teyl mit eynem puncten/ e/ in zwey gleiche teyl so du dann/ e/ c/ mit eynr geraden lini zusamen zeuchst/ so wirdet darauß eyn seitten eyns/ 15/ eckes/ das im zirkel herum driß/ wie ich das vñden hab auffgerissen.



In neun eck ist durch eyn driangel zu finden/ also/ Reiß auß eynem Centrum/ a/ eyn grosse zirkellini/ darein reiß mit vnuerucktem zirkel/ drey fisch bloßen/ der obern ende an der zirkel lini sey/ b/ der andern zwey end auff den seitten sey/ c/ d/ Darnach reiß in der obern fischbloßen/ eyn auffrechte gerade lini/ b/ a/ dise lini teyl mit zweyen puncten/ 1/ 2/ in drei gleiche teyl/ also das/ 2/ der negst puncte beim/ a/ sey/ vñnd far durch den puncten/ 2/ mit eynr geraden zwerchlini zu gleichen winkeln/ b/ a/ vñnd wo ste die bloßen lini zu beden seitten durchschneidet/ da setz/ e/ f/ Darnach setz eyn zirkel mit dem eyn fuß/ in das Centrum/ a/ vñnd den andern in den puncten/ e/ vñnd reiß durch zas/ f/ zu rings herumb/ eyn zirkellini so gehet die leng/ e/ f/ zu neunmal in diesem zirkelriß herum/ solchs hab ich hernach auffgerissen/ mechonice/



Sich bald eyn eyfleck in eyn zirkel reissen will/ nym ich e'n viereck vñ des zirkels diameter vñnd erleng in eyn achteck aus im selbs/ vñnd far mit diser leng herumb im zirkel dñ dryt bek leufftig ein/ also das es sich mechonice/ aber mit demonstratiue findet/ Weiter so ich behend eyn/ 13/ eck soll mache/ so reiß ich auß eynem Centrum/ a/ eyn zirkellini/ Darnach reiß ich eyn halben